

СОГЛАСОВАНО
ООО НПП «БэлКом»



Директор
(должность) (подпись)
«БэлКом» 2018 г.

М. В. Остапенко
(Ф.И.О.)

УТВЕРЖДАЮ



Директор ОГАПОУ
«Белгородский индустриальный
колледж»
(должность) (подпись)
«29» 10 2018 г.

О. А. Шаталов
(Ф.И.О.)

**ПРОГРАММА
производственной стажировки**

Богомолова Сергея Сергеевича

(ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ООО НПП БэлКом

В

(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Выполнение монтажа и пусконаладочных работ современных систем релейной защиты и автоматики»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2018 год

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил
Анатольевич

УТВЕРЖДАЮ

Директор _____ М. А. Каракчиев
(должность) _____ (Ф.И.О.)
« 24 » _____ 2018 г.



_____ О. А. Шаталов
(подпись) _____ (Ф.И.О.)

**ПРОГРАММА
производственной стажировки**

Головковой Ольги Николаевны

(ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

В _____
(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Современные способы монтажа и наладки электрооборудования
промышленных и гражданских зданий»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2018 год

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил
Анатольевич

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ
«Белгородский индустриальный
колледж»
(должность) (подпись)
« 10 » 20 18 г.

О. А. Шагалов
(Ф.И.О.)



**ПРОГРАММА
производственной стажировки**

Егоровой Ирины Николаевны

(Ф.И.О, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

В _____
(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Монтаж современных систем аварийного освещения в гражданских зданиях»

(наименование темы стажировки)


Белгород, 2018 год

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил
Анатольевич

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ
«Белгородский индустриальный
колледж»
(должность)


О. А. Шаталов
(Ф.И.О.)

Директор
(должность)


(подпись)

М. А. Каракчиев
(Ф.И.О.)

« 03 » 09 2018 г.

« 03 » 09 2018 г.



**ПРОГРАММА
производственной стажировки**

Духаниной Ульяны Николаевны

(ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

В

(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Техническое обслуживание электрооборудования с использованием современных технологий, материалов и инструментов»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2018 год

СОГЛАСОВАНО

ООО «Курс»

Ген. директор

(должность)

«03»

(подпись)

Е.А. Новохатский

(Ф.И.О.)



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ СПО

«Белгородский индустриальный

колледж»

(должность)

«03»

ОГАПОУ

Белгородский

индустриальный

колледж»

(подпись)

О.А. Шаталов

(Ф.И.О.)



**ПРОГРАММА
производственной стажировки**

Щербинина Игоря Алексеевича

(ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ООО «Курс»

В

(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Техническое обслуживание систем телемеханики и связи»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2018 год

СОГЛАСОВАНО
ООО «Электросфера»

Гл. инженер А.С. Романенко
(должность) (подпись)

« 11 » 11 2018



УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»

/О.А.Шаталов/

« 10 » 10 2018 г.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Костина Наталья Александровна

(ФИО, место работы, должность стажера)

ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж», преподаватель

В ООО «Электросфера»

Тема: «Роль и значение отрасли в условиях рыночной
экономики»

Белгород, 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич
Директор  /М.А. Каракчиев/
(должность) (ФИО)

« 10 » 09 2018 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»

 /О.А.Шаталов/

2018 г.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Лапиной Татьяны Юрьевны

(ФИО, место работы, должность стажера)

Преподавателя ОГАПОУ «Белгородский Индустриальный колледж»

В ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

**Тема: «Монтаж, наладка оборудования промышленных и
гражданских зданий»**
(наименование темы стажировки)

Белгород, 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил
Анатольевич

Директор _____ М. А. Каракчиев
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)
« 13 » _____ 2018 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж» _____ О. А. Шаталов
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)
« 13 » _____ 2018 г.



ПРОГРАММА производственной стажировки

Погребнякова Андрея Геннадьевича

_____ (ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич


В _____ (наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Монтаж электрических аппаратов, монтаж аппаратного управления, наладка аппаратуры управления»

_____ (наименование темы стажировки)

Белгород, 2018 год

СОГЛАСОВАНО
Директор ИП «Каракчиев Михаил
Анатольевич»


М. А. Каракчиев/
«03» 09 2018 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»

/О.А.Шаталов/
«03» 09 2018 г.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Сильченко Ольга Викторовна, ОГАПОУ БИК, преподаватель
(ФИО, место работы, должность стажера)

В ИП «Каракчиев Михаил Анатольевич»

**Тема: «Технология монтажа и ремонта электроосвещения
промышленных предприятий и зданий»**

Белгород, 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил

Анатольевич

Директор

(должность)

«



КАРАКЧИЕВ
Михаил
Анатольевич

(подпись)

«

М. А. Каракчиев

(Ф.И.О.)

»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ СПО

«Белгородский индустриальный
колледж»

(должность)

«

»

2017г.

(подпись)

О. А. Шаталов

(Ф.И.О.)



**ПРОГРАММА
производственной стажировки**

Духаниной Ульяны Николаевны

(ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

В

(наименование стажировочной площадк / площадки стажировки)

Тема: «Техническое обслуживание, монтаж и ремонт приборов учета
реактивной энергии»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2017 год

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил

Анатольевич

Директор

(должность)

« 25 »



(подпись)

Анатольевич

ИП Каракчиев

(Ф.И.О.)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ

«Белгородский индустриальный

колледж»

(должность)

« 25 » 09



Д. Шаталов

(Ф.И.О.)

ПРОГРАММА производственной стажировки

Сильченко Ольги Викторовны

(ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

В

(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Современные способы монтажа и наладки электрооборудования
промышленных и гражданских зданий»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2017 год

«СОГЛАСОВАНО»

ИП Каракчиев Михаил
Анатольевич

М.А.Каракчиев/
« 28 » 2017 г.

М.П.



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ОГАОУ «Белгородский
индустриальный колледж»

О.А.Шаталов/
« 28 » 08 2017 г.

М.П.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Лапиной Татьяны Юрьевны

(ФИО, место работы, должность стажера)

ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

В ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

**Тема: «Проектирование электрических схем, монтаж и ремонт
электрооборудования»**

Белгород, 2017

С.А. ПАСОВАНО
Директор ИП «Каракчиев М.А.»

Каракчиев М.А. Каракчиев
Михайл
Анатольевич
«02» сентября 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»

О.А. Шаталов/
«31» 2017 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Погребняков Андрей Геннадьевич, ОГАПОУ БИК, преподаватель
(ФИО, место работы, должность стажера)

В ИП «Каракчиев М.А.»

Тема: «Системы электроосвещения промышленных зданий и
предприятий»

Белгород, 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

ООО Сварка БИК



УТВЕРЖДАЮ



**ПРОГРАММА
производственной стажировки**

Щербинина Игоря Алексеевича

(ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ООО «Сварка БИК»

В _____
(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Системы электроосвещения промышленных зданий и предприятий»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2017 год

СОГЛАСОВАНО
Директор ИП «Каракчиев Михаил
Анатольевич»



2017 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»



2017 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Егорова Ирина Николаевна, ОГАПОУ БИК, преподаватель
(ФИО, место работы, должность стажера)

В ИП «Каракчиев Михаил Анатольевич»

**Тема: «Технология монтажа и ремонта электроосвещения
промышленных предприятий и зданий»**

Белгород, 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил
Анатольевич

Директор _____ М. А. Каракчиев
(должность) _____ (Ф.И.О.)

«14»



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ СПО
«Белгородский индустриальный
колледж»

_____ (подпись)

О. А. Шаталов
(Ф.И.О.)

«14» 09 2017 г.



ПРОГРАММА производственной стажировки

Тихомирова Михаила Михайловича

_____ (ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

В _____

(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Техническое обслуживание электрооборудования с использованием современных технологий, материалов и инструментов»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2017 год

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил
Анатольевич

Директор

(должность)

«30»



2017г.

М. А. Каракчиев

(Ф.И.О.)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ СПО

«Белгородский индустриальный
колледж»

(должность)

«30»



(подпись)

2017г.

О. А. Шаталов

(Ф.И.О.)

**ПРОГРАММА
производственной стажировки**

Головковой Ольги Николаевны

(Ф.И.О, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

В

(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Техническое обслуживание электрооборудования с использованием современных технологий, материалов и инструментов»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2017 год

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил
Анатольевич

Директор

(должность)

«4» сентября 2017 г.



(подпись)

М. А. Каракчиев

(Ф.И.О.)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ

«Белгородский индустриальный

колледж»

(должность)

«4» сентября 2017 г.

(подпись)

О. А. Шаталов

(Ф.И.О.)

**ПРОГРАММА
производственной стажировки**

Щербаковой Надежды Васильевны

(ФИО, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

В

(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Эксплуатация и ремонт электрических двигателей постоянного и переменного тока»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2017 год

СОГЛАСОВАНО

Директор ИП Каракчиев



/М.А. Каракчиев /

2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»



/О.А. Шаталов/

« 4 » 2017 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Новоспаская Людмила Дмитриевна, ОГАПОУ БИК, преподаватель

(ФИО, место работы, должность стажера)

В ИП Каракчиев

**Тема: « Применение альтернативных источников питания в
жилых домах »**

Белгород, 2017 г.

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

Директор (должность) М.А. Каракчиев (Ф.И.О.)
(подпись)

« 19 »

20



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»

О.А. Шаталов /

« 19 »

09

2017 г.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Костина Наталья Александровна

(ФИО, место работы, должность стажера)


ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж», преподаватель

В ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

Тема: «Экономические ресурсы в отрасли энергетики»

Белгород, 2017 г.

СОГЛАСОВАНО


ИП Каракчиев Михаил Анатольевич
Директор  /М.А. Каракчиев/
(должность) (ФИО)

« 30 » сентября 2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»

 /О.А.Шаталов/
Инженер-педагогический колледж

« 30 » сентября 2016 г.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Головковой Ольги Николаевны

(ФИО, место работы, должность стажера)

Преподавателя ОГАПОУ «Белгородский Индустриальный колледж»

В ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

**Тема: « Монтаж, наладка оборудования промышленных и
гражданских зданий »**
(наименование темы стажировки)

Белгород, 2016 г.

СОГЛАСОВАНО
Директор МУП «Городской пассажирский транспорт»

В. П. Рольшкин /

« 07 » 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»

О. А. Шаганов /

« 07 » 2016 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Щербакова Надежда Васильевна

ФИО

ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж», преподаватель

место работы, должность стажера

В МУП «Городской пассажирский транспорт»

Тема: «Автоматизация предприятий»

Белгород
2016 г.

СОГЛАСОВАНО
Директор ООО «СваркаБик»
/А.В.Тородов/
«02» сентября 2016 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»
О.А.Чаталов/
« 02 » 2016 г.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Погребняков Андрей Геннадьевич, ОГАПОУ БИК, преподаватель
(ФИО, место работы, должность стажера)

В ООО «СваркаБик»

Тема: «Системы электроосвещения промышленных зданий и предприятий»

Белгород, 2016 г.

«СОГЛАСОВАНО»

Директор ФГУП РТРС филиала
«Белгородский ОРТПЦ»

 /С.П. Моисеев/

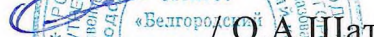
«01» сентября 2016 г.

М.П.



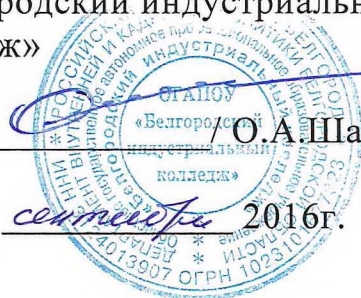
«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ОГАОУ
«Белгородский индустриальный
колледж»

 /О.А. Шаталов/

«04» сентября 2016 г.

М.П.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Лапина Татьяна Юрьевна

(ФИО, место работы, должность стажера)

ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

В ФГУП РТРС филиала «Белгородский ОРТПЦ»

Тема: «Принципы и методики работы на лабораторном оборудовании. Изучение работы радиоизмерительных приборов и мультимедийной распределительной сети»

Белгород 2016г.

СОГЛАСОВАНО
Директор ООО «Электромонтаж»

/А.Г. Погребняков/
«12»  2016 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГАОУ «Белгородский
индустриальный колледж»

/О.А.Шаталов/
«12»  2016 г.



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Костина Наталья Александровна, ОГАОУ БИК, преподаватель
(ФИО, место работы, должность стажера)

В ООО «Электромонтаж»

Тема: «Экономические ресурсы в отрасли энергетики»

Белгород, 2016 г.

СОГЛАСОВАНО

ИП Каракчиев Михаил
Анатольевич

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ СПО
«Белгородский индустриальный
колледж»

«12» 09 2016 г.

О. А. Шаталов
(Ф.И.О.)

Директор

(должность)

М. А. Каракчиев

М. А. Каракчиев

(Ф.И.О.)



(должность)

(подпись)

ПРОГРАММА производственной стажировки

Егоровой Ирины Николаевны

(Ф.И.О, место работы, должность стажера)

преподавателя ОГАПОУ «Белгородский индустриальный колледж»

ИП Каракчиев Михаил Анатольевич

В

(наименование стажировочной площадки/ площадки стажировки)

Тема: «Техническое обслуживание электрооборудования с использованием современных технологий, материалов и инструментов»

(наименование темы стажировки)

Белгород, 2016 год

СОГЛАСОВАНО

Директор ИП Каракчиев М. А.



М. А. Каракчиев/

2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»



О. А. Шаталов/

2016 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Тихомиров Михаил Михайлович, ОГАПОУ БИК, преподаватель

(ФИО, место работы, должность стажера)

В

ИП Каракчиев М. А.

**Тема: «Технология монтажа и ремонта электроосвещения
промышленных предприятий и зданий»**

Белгород, 2016 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор ООО «БелЭнергострой»



/В.И. Бабаев/

«27» сентября 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГАПОУ «Белгородский
индустриальный колледж»



/О.А.Шаталов/

«27» сентября 2016 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СТАЖИРОВКИ

Новоспаская Людмила Дмитриевна, ОГАПОУ БИК, преподаватель

(ФИО, место работы, должность стажера)

В ООО «БелЭнергострой»

Тема: «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ЭНЕРГЕТИКЕ»

Белгород, 2016 г.

Разработчики:

Стажер, преподаватель

Новоспаская Л.Д.

От предприятия В.И. Бабаев



I. Цель и задачи стажировки

Цель стажировки:

- непрерывное совершенствования профессиональной компетентности преподавательского состава и сотрудников профессиональных образовательных организаций
- изучения передового опыта, приобретения и закрепления профессиональных знаний, умений и навыков; - выполнения новых профессиональных обязанностей, в том числе по новой или более высокой должности по сравнению с занимаемой;
- получения и распространения опыта при подготовке специалистов, налаживания контактов с социальными партнерами и применения их опыта в дальнейшей деятельности.

Задачи стажировки:

- ознакомление преподавателей с новейшими научными, научно-техническими и производственными достижениями, их внедрением в практическую деятельность передовых предприятий и организаций, отражение этих вопросов в учебном процессе профессиональных образовательных организаций;
- приобретение необходимых практических навыков по профессии, изучение специфики своей работы и углубление знаний по экономике производства, научной организации труда и управления;
- овладение новой технологией и оборудованием в условиях реального производства, повышение своих профессиональных навыков.

Виды профессиональной деятельности:

- технологическое оборудование и технологические процессы;
- технологическая оснастка;
- электрическое и электромеханическое оборудование;
- средства измерения;
- техническая документация;
- профессиональные знания и умения персонала производственного подразделения.

II. Требования к результатам освоения программы стажировки

1. *Стажёр должен знать:*
 - 1.1. новые знания, практический опыт, а также освоенные передовые технологии и методы, приобретенные преподавателями;
2. *Стажер должен уметь:*
 - 2.1. разрабатывать проекты (пособия, лабораторного стенда, практических и лабораторных работ, технологии обучения, рабочих программ и т.д.) для реализации его в профессиональной образовательной организации после прохождения профильной стажировки;

Стажер должен обладать профессиональными и общими компетенциями:

1. Профессиональными компетенциями:

ПК 1 Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования

- ПК 2 Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования
- ПК 3 Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
- ПК 4 Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования

2. Общими компетенциями:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
- ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

III. Тематический план стажировки

| № раздела темы | Содержание программы (наименование разделов, тем, вопросов и видов работ) | Количество часов | Вид стажировочной деятельности | Место выполнения работ (структурное подразделение) |
|----------------|---|------------------|---|--|
| I | Практическое изучение современной техники, организации труда, современной технологии производства, приемов и методов труда. | 12 | | ООО «БелЭнергострой» |
| 1.1 | Электроснабжение промышленных предприятий | 6 | Обмен опытом, самостоятельная работа | ООО «БелЭнергострой» |
| 1.2 | Энергосбережение в энергетике | 6 | Самостоятельная работа, | |
| II | Овладение технологией производства непосредственно на рабочем месте | 12 | | |
| 2.1 | Распределение энергии внутри города | 6 | Обмен опытом, самостоятельная работа | ООО «БелЭнергострой» |
| 2.2 | Испытание силовых кабельных линий | 6 | Обмен опытом, самостоятельная работа | |
| III | Методика проведения энергоаудита | 12 | | ООО «БелЭнергострой» |
| 3.1 | Законодательно-правовая база энергосбережения | 2 | | |
| 3.2 | Энергоаудит и нормирование расходов энергоресурсов на предприятии | 4 | Самостоятельная работа, Практическая работа | ООО «БелЭнергострой» |
| 3.3 | Основные энергосберегающие направления в сфере производства электроэнергии | 4 | Самостоятельная работа, Практическая работа | |
| 3.3 | Эффективное использование электроэнергии | 2 | Самостоятельная работа, Практическая работа | |
| Итого | | 36 | | |

3) Информационное обеспечение: **Информационное обеспечение обучения**
Основные источники (ОИ):

| № п/п | Наименование | Автор | Издательство, год издания |
|-------|--|--------------|---------------------------|
| ОИ 1 | Электроснабжение промышленных и гражданских зданий | Ю.Д. Сибикин | Академия, 2011 |
| ОИ2 | Технология энергосбережения: | Ю.Д. Сибикин | М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011 |

Дополнительные источники (ДИ):

| № п/п | Наименование | Автор | Издательство, год издания |
|-------|---|-----------------|---------------------------|
| ДИ 1 | Экономика и управление энергетическими предприятиями: | Н.Н.Кожевникова | Академия», 2011 |
| ДИ 2 | Правила устройства электроустановок | | Деан,2010 |

Интернет-ресурсы (И-Р):

| | |
|-------|--|
| И-Р 1 | http://elektroinf.narod.ru/ Библиотека электроэнергетика |
| И-Р 2 | http://city-energi.ru/about.html Все о силовом электрооборудовании – описание, чертежи, руководство по эксплуатации |
| И-Р 3 | 3http://elektroshema.ru/ Электричество и схема |